

OFGS File No: P/746-7

English Translations to Annexes of the  
International Preliminary Examination Report

O

COPY

O

the coating composition contains metallic pigments as defined in any one of claims 1 to 26, which metallic pigments are resistant to corrosion following curing of the coating composition.

29. A coating composition as defined in claim 28,  
characterized in that  
the coating composition contains a powder-based varnish.

30. A coating composition as defined in claim 28 or claim 29,  
characterized in that  
the coating composition has a metal content of from 0.5 % to 15 % by weight and  
preferably from 1 % to 12 % by weight, based on the total weight of the coating  
composition.

31. A coating composition as defined in claim 30,  
characterized in that  
the coating composition has a metal content of from 2 % to 8 % by weight.

32. A coating composition as defined in any one of claims 29 to 31,  
characterized in that  
the powder-based varnish and the coating of the metallic pigments contain the same  
binding agent.

33. A coated object,  
characterized in that  
the object is coated with metallic pigments as defined in any one of claims 1 to 26 or  
with a coating composition as defined in any one of claims 28 to 32.

34. A coated object as defined in claim 33,  
characterized in that  
the object is a facade element, preferably a facade tile, a window frame, a vehicle  
body, preferably a body of a

COPY

7. OKT. 2005 16:48

PATENTANW. LOUIS POEHLAU LOHRENTZ

NR. 3510 S. 11

39

daß die Beschichtungszusammensetzung Metallpigmente nach einem der Ansprüche 1 bis 26 enthält, wobei die Metallpigmente nach Aushärtung der Beschichtungszusammensetzung korrosionsbeständig sind.

5 29. Beschichtungszusammensetzung nach Anspruch 28,  
dadurch gekennzeichnet,  
daß die Beschichtungszusammensetzung Pulverlack enthält.

10 30. Beschichtungszusammensetzung nach Anspruch 28 oder 29,  
dadurch gekennzeichnet,  
daß die Beschichtungszusammensetzung einen Metallgehalt von 0,5 bis 15 Gew.-%,  
vorzugsweise von 1 bis 12 Gew.-%, bezogen auf das Gesamtgewicht der  
Beschichtungszusammensetzung, aufweist.

15 31. Beschichtungszusammensetzung nach Anspruch 30,  
dadurch gekennzeichnet,  
daß die Beschichtungszusammensetzung einen Metallgehalt von 2 bis 8 Gew.-%  
aufweist.

20 32. Beschichtungszusammensetzung nach einem der Ansprüche 29 bis 31,  
dadurch gekennzeichnet,  
daß der Pulverlack und die Beschichtung der Metallpigmente das bzw. die gleiche(n)  
Bindemittel enthalten.

25 33. Beschichteter Gegenstand,  
dadurch gekennzeichnet,  
daß der Gegenstand mit Metallpigmenten gemäß einem der Ansprüche 1 bis 26 oder  
mit einer Beschichtungszusammensetzung gemäß einem der Ansprüche 28 bis 32  
beschichtet ist.

30 34. Beschichteter Gegenstand,  
*nach Anspruch 33*  
dadurch gekennzeichnet,  
daß der Gegenstand ein Fassadenelement, vorzugsweise eine Fassadenplatte, ein  
Fensterrahmen, eine Fahrzeugkarosserie, vorzugsweise eine Karosserie eines

COPY